# BEST AVAILABLE COPY

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
International Application No T/FR2004/001410

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER				
IPC 7	A61F2/34			
	International Patent Classification (IPC) or to both national classificat	ion and IPC		
B. FIELDS	SEARCHED cumentation searched (classification system followed by classification	n symbols)	<del></del>	
IPC 7	A61F			
Documental	on searched other than minimum documentation to the extent that su	ch documents are included in the fields sea	arched	
Electronic d	ata base consulted during the international search (name of data base	e and, where practical, search terms used)	·	
EPO-In	ternal		,	
· .				
		•		
C DOCLIM	INTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	vant passages	Relevant to claim No.	
		·		
Α	WO 01/24739 A (EXACTECH INC)		1-14	
	12 April 2001 (2001-04-12)	_	1	
	page 5, line 17 - page 10, line 1	2;		
	figures 1-7			
Α .	US 5 080 677 A (SHELLEY PHILIP)		1	
	14 January 1992 (1992-01-14)	m 1	i	
	column 3, line 30 - line 38; clai	.		
Α	EP 0 297 789 A (HOWMEDICA)		. 1	
	4 January 1989 (1989-01-04)			
	the whole document			
Α	US 5 645 594 A (DEVANATHAN THIRUM	ALAI ET	1	
	AL) 8 July 1997 (1997-07-08)			
	the whole document			
		·		
	,			
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Funl	ner documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed i	n annex.	
° Special ca	tegories of cited documents :	"T" later document published after the inte or priority date and not in conflict with	rnational filing date	
"A" docume	ent defining the general state of the art which is not ered to be of particular relevance	cited to understand the principle or the	eory underlying the	
considered to be of particular relevance invention  *E* earlier document but published on or after the international filling date invention  *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to				
"L" docume	ent which may throw doubts on priority claim(s) or	involve an inventive step when the do	cument is taken alone	
which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such document.				
other means  ments, such combination being obvious to a person skilled in the art				
"P" docume	"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed "&" document member of the same patent family			
Date of the	actual completion of the international search	Date of mailing of the international sea	rch report	
3	0 November 2004	07/12/2004	•	
Name and	nailing address of the ISA	Authorized officer		
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk			
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Korth, C-F		

l

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No
T/FR2004/001410

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 0124739 A	12-04-2001	US 2001037156 A1 AU 7996700 A WO 0124739 A2	01-11-2001 10-05-2001 12-04-2001
US 5080677 A	14-01-1992	CA 1329449 C DE 68916880 D1 DE 68916880 T2 EP 0357302 A1 HK 1007275 A1 JP 2161943 A JP 2784216 B2	17-05-1994 25-08-1994 10-11-1994 07-03-1990 09-04-1999 21-06-1990 06-08-1998
EP 0297789 A	04-01-1989	AU 1847888 A DE 3821720 A1 EP 0297789 A1 JP 1086967 A ZA 8804613 A	05-01-1989 16-02-1989 04-01-1989 31-03-1989 28-02-1990
US 5645594 A	08-07-1997	CN 1114225 A DE 69512304 D1 DE 69512304 T2 EP 0681845 A2 ES 2138699 T3 JP 8019559 A	03-01-1996 28-10-1999 23-03-2000 15-11-1995 16-01-2000 23-01-1996

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No T/FR2004/001410

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CTB 7 A61F2/34				
CID /	NOTI 2/ 34			
0-111-	colficial interval in solo des broughs (CID) ou à le fais colon le alongifique	ation nationals at la CIR		
	ssification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classifica NES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE	ation frationale et la Ois	<u>a</u>	
Documental	tion minimale consultée (système de classification suivi des symboles d	e classement)	<u> </u>	
CIR /	A61F	•		
		and designate relativest the demolecular	un locatiols a Porté la mahare	
• •	lion consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où		3	
Base de do	nnées électronique consultée au cours de la recherche internationale (n	om de la base de donnees, et si réalisat	ole, termes de recherche utilisés	
EPO-In	ternal		¥	
		·	<u> </u>	
C. DOCUM	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		· <u>aa</u>	
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication c	les passages perlinents	no. des revendications visées	
Α .	WO 01/24739 A (EXACTECH INC) 12 avril 2001 (2001-04-12) page 5, ligne 17 - page 10, ligne	12;	1-14	
Α	figures 1-7 US 5 080 677 A (SHELLEY PHILIP)		1	
	14 janvier 1992 (1992-01-14) colonne 3, ligne 30 - ligne 38; revendication 1			
Α .	EP 0 297 789 A (HOWMEDICA) 4 janvier 1989 (1989-01-04) 1e document en entier		1	
Α	US 5 645 594 A (DEVANATHAN THIRUMA AL) 8 juillet 1997 (1997-07-08) le document en entier	LAI ET	1	
Voir	la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de br	evets sont indiqués en annexe	
° Catégorie	e enáriales de documente cités	document ultérieur publié après la dat		
consideration co	ent définissant l'état général de la technique, non déré comme particulièrement pertinent ent antérieur, mais publié à la date de dépôt international	date de priorité el n'appartenenant p technique pertinent, mais cité pour c ou la théorie constituant la base de l document particulièrement pertinent;	omprendre le principe 'invention	
"L" docume priorite	rès cette date ent pouvant jeter un doute sur une revendication de è ou cité pour déterminer la date de publication d'une citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)	être considérée comme nouvelle ou inventive par rapport au document c document particulièrement pertinent; ne peut être considérée comme imp	onsidéré isolément l'inven tion revendiquée	
"O" docum une er "P" docum	ent se référant à une divulgation orale, à un usage, à xposition ou tous autres moyens ent publié avant la date de dépôt international, mais	lorsque le document est associé à u documents de même nature, cette c pour une personne du métier	n ou plusieurs autres ombinaison étant évidente	
	rieurement à la date de priorité revendiquée *8  elle la recherche internationale a été effectivement achevée	document qui fall partie de la même f  Date d'expédition du présent rapport		
·	on novembre 2004	07/12/2004		
	esse postale de l'administration chargée de la recherche internationale	Fonctionnaire autorisé		
	Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Korth, C-F		

Demande Internationale No

Renseignements	rei ıx men	nbres de familles de breve	ts	<b>P</b> T/F	R2004/001410
Document brevet au rapport de rech		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 0124739	Α	12-04-2001	US AU WO	2001037156 A1 7996700 A 0124739 A2	01-11-2001 10-05-2001 12-04-2001
US 5080677	A	14-01-1992	CA DE DE EP HK JP JP	1329449 C 68916880 D1 68916880 T2 0357302 A1 1007275 A1 2161943 A 2784216 B2	17-05-1994 25-08-1994 10-11-1994 07-03-1990 09-04-1999 21-06-1990 06-08-1998
EP 0297789	<b>A</b> , .	04-01-1989	AU DE EP JP ZA	1847888 A 3821720 A1 0297789 A1 1086967 A 8804613 A	05-01-1989 16-02-1989 04-01-1989 31-03-1989 28-02-1990
US 5645594	<b>A</b>	08-07-1997	CN DE DE EP ES JP	1114225 A 69512304 D1 69512304 T2 0681845 A2 2138699 T3 8019559 A	03-01-1996 28-10-1999 23-03-2000 15-11-1995 16-01-2000 23-01-1996